

Zawias do cienkich drzwi

– seria CMDX-AL –

Firma Elesa+Ganter rozszerzyła ofertę zawiasów o model przeznaczony do cienkich drzwi. Nowy produkt nosi oznaczenie CMDX-AL, jest wykonany z metalu i jest dostępny w 6 standardowych wariantach wykonania.

„Większość zawiasów rekomendowanych do cienkich drzwi była dotychczas wykonana z tworzywa. Jedyną dostępną wersją z metalu był zawias [CMD-AL](#). Występował on jednak tylko w jednym wymiarze. Wychodząc naprzeciw coraz większym wymaganiom, jakie są stawiane przez konstruktorów maszyn, w nowym modelu zawiasu [CMDX-AL](#) uwzględniliśmy dodatkowe wymiary i sposoby montażu.” – powiedział Filip Granowski, Dyrektor Zarządzający Elesa+Ganter Polska.



Rys. 1: Zawias do cienkich drzwi CMDX-AL.

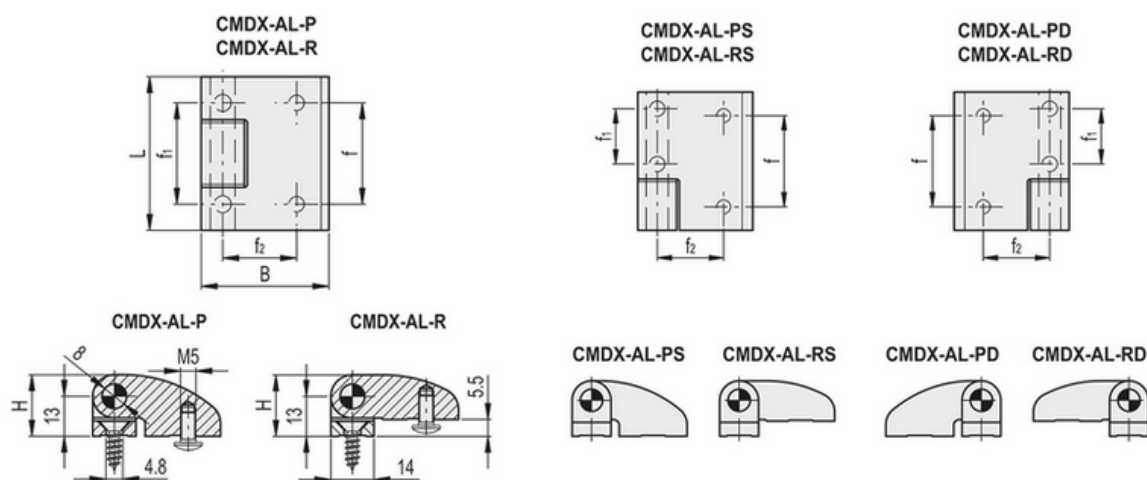
Korpus zawiasu CMDX-AL jest wykonany z anodowanego aluminium, występuje w kolorze czarnym lub naturalnym i jest wykończony na mat. Sworzeń obrotowy wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI 304, zaś tuleje sworzni z technopolimeru na bazie poliamidu (PA).

Dodatkowo w zestawie z zawiasem dostarczane są samogwintujące wkręty montażowe ze stali nierdzewnej, zapewniające bezproblemowy i trwały montaż zawiasów.

Zawias CMDX-AL jest dostępny w sprzedaży w kilku wersjach standardowych, które pozwalają na montaż zawiasu bez konieczności stosowania np. podkładek dystansowych:

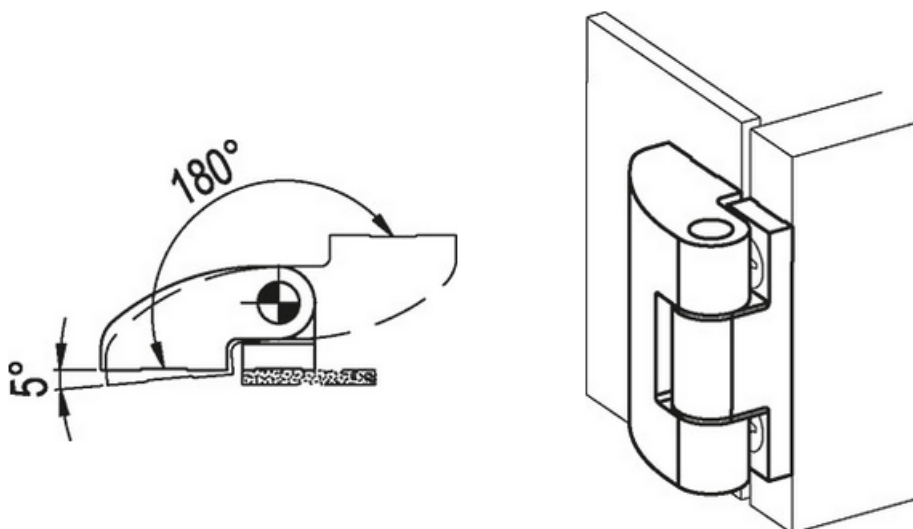
- **CMDX-AL-P**: obie części korpusu na tej samej wysokości.
- **CMDX-AL-R**: część korpusu odsadzona.
- **CMDX-AL-PS**: obie części korpusu na tej samej wysokości, otwieranie w lewo.
- **CMDX-AL-RS**: część korpusu odsadzona, otwieranie w lewo.
- **CMDX-AL-PD**: obie części korpusu na tej samej wysokości, otwieranie w prawo.
- **CMDX-AL-RD**: część korpusu odsadzona, otwieranie w prawo.

Opisane wyżej wykonania schematycznie przedstawia (Rys. 2).



Rys. 2 Wykonania standardowe zawiasu CMDX-AL

Zawias składa się z dwóch części o różnych wymiarach (szerokiej i wąskiej) do stosowania w konstrukcjach z cienkimi drzwiami. Kąt obrotu dla tych zawiasów to maks. 185°, pomiędzy -5° i 180° (0° = pozycja, w której dwie wzajemnie powiązane powierzchnie znajdują się w tej samej płaszczyźnie). Nie należy przekraczać kąta obrotu, aby nie przekroczyć wytrzymałości mechanicznej zawiasów. Przykład montażu oraz zakres obrotu zawiasów przedstawia poniższy rysunek.



Rys. 3: Zakres obrotu i przykład montażu zawiasu CMDX-AL

Więcej informacji dostępnych na karcie katalogowej produktu:

[Zawiasy do cienkich drzwi CMDX-AL](#)

Cała grupa produktowa zawiasów w linku poniżej:

[Zawiasy Elesa+Ganter](#)

ELESA+GANTER®

ELESA+GANTER jest spółką joint-venture, stworzoną przez dwóch liderów w branży standardowych elementów maszyn: **Elesa S.p.A** (Monza, Milano, Italy) i **Otto Ganter GmbH & Co. KG** (Furtwangen, Germany).

ELESA+GANTER® to ponad 60 000 standardowych elementów i części do maszyn i urządzeń oraz wiele produktów specjalnych wykonywanych pod określone, specyficzne wymagania klienta. Elementy standardowe Eles+Ganter® łączą w sobie zarówno najwyższą jakość, funkcjonalność, innowacyjność, jak i dbałość o wzornictwo. Potwierdza to ponad 180 patentów i zastrzeżonych wzorów oraz ponad 45 nagród z najbardziej prestiżowych światowych wystaw i konkursów w dziedzinie wzornictwa przemysłowego m.in. "International Forum Design Award", "Compasso d'Oro" w Mediolanie czy "Design Center" w Stutgarcie. Wszystkie produkty E+G produkowane są zgodnie z normą ISO 9001:2008 oraz normą środowiskową ISO 14001:2004.

Światowa sieć dystrybucji produktów Eles+Ganter obejmuje 66 krajów.

ELESA+GANTER Polska Sp. z o.o. jest częścią grupy ELESA+GANTER® i zajmuje się dystrybucją produktów rodzimej marki. Wykwalifikowana kadra i magazyn w Polsce gwarantują oprócz najwyższej jakości produktów, doradztwo techniczne u klientów, profesjonalną i szybką obsługę sprzedażową (20 000 elementów E+G dostarczane jest w systemie 24h z magazynu w Polsce).

Więcej informacji o firmie i jej ofercie, katalog produktów, tabele wymiarów, darmowe pliki 2D i 3D do pobrania, znajdują się na stronie: www.elesa-ganter.pl.

Szczegółowe informacje o nowościach i zastosowaniach produktów E+G można także przeczytać w newsletterze dostępnym na stronie: www.elesa-ganter.info.pl

